

EPO - DG 1

02.08.2004

(57)



Ministero delle Attività Produttive

Direzione Generale per lo Sviluppo Produttivo e la Competitività

Ufficio Italiano Brevetti e Marchi

Ufficio G2

REC'D 17 AUG 2004

WIPO PCT

Autenticazione di copia di documenti relativi alla domanda di brevetto per:
Invenzione Industriale N. MI 2003 A 000652 del 02.04.2003



Si dichiara che l'unità copia è conforme ai documenti originali depositati con la domanda di brevetto sopra specificata, i cui dati risultano dall'accluso processo verbale di deposito.

17 AUG 2004

Roma, li.....

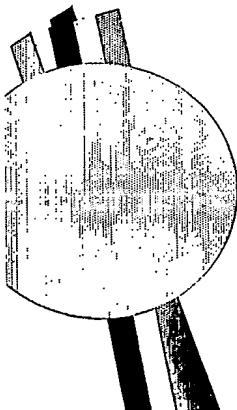
**PRIORITY
DOCUMENT**

SUBMITTED OR TRANSMITTED IN
COMPLIANCE WITH RULE 17.1(a) OR (b)

IL FUNZIONARIO

Giampietro Carlotto.....

G. Carlotto

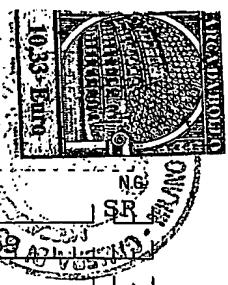


AL MINISTERO DELLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE

UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI - ROMA

DOMANDA DI BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE, DEPOSITO RISERVE, ANTICIPATA ACCESSIBILITÀ AL PUBBLICO

MODULO A



A. RICHIEDENTE (I)

1) Denominazione GIBO ITALIA S.r.l.Residenza NOVATE MILANESE (MI)codice 117987701522) Denominazione Residenza codice

B. RAPPRESENTANTE DEL RICHIEDENTE PRESSO L'U.I.B.M.

cognome nome CICOGNA DR. FRANCOcod. fiscale denominazione studio di appartenenza UFF. BREVETTI DR. PROF. FRANCO CICOGNAvia Visconti di Modronen 14Acittà MILANOcap 20122 (prov) MIC. DOMICILIO ELETTIVO destinatario via n 1111città cap (prov)

D. TITOLO

classe proposta (sez/cl/scl) 1111gruppo/sottogruppo 111/111"ELEMENTO DI CHIUSURA PER CONTENITORI DI PRODOTTI COSMETICI E SIMILI"ANTICIPATA ACCESSIBILITÀ AL PUBBLICO: SI NOSE ISTANZA: DATA 11/11/11N° PROTOCOLLO 11111111E. INVENTORI DESIGNATI cognome nome BOCOLA GIOVANNIcognome nome 1) BOCOLA GIOVANNI3) 2) 4)

F. PRIORITY

nazione o organizzazione tipo di priorità numero di domanda data di deposito 11/11/11allegato
S/RSCIOLGIMENTO RISERVE
Data 11/11/11 N° Protocollo 111111111) 11/11/112) 11/11/11G. CENTRO ABILITATO DI RACCOLTA COLTURE DI MICRORGANISMI, denominazione

H. ANNOTAZIONI SPECIALI

ATTIVITÀ DI RACCOLTA DI COLTURE DI MICRORGANISMI
10,33 - Euro

DOCUMENTAZIONE ALLEGATA

N. es.

Doc. 1) 11 PROV n. pag. 107 rassunto con disegno principale, descrizione e rivendicazioni (obbligatorio 1 esemplare)Doc. 2) 11 PROV n. tav. 103 disegno (obbligatorio se citato in descrizione, 1 esemplare)Doc. 3) 11 RIS lettera d'incarico, procura o riferimento procura generaleDoc. 4) 11 RIS designazione inventoreDoc. 5) 11 RIS documenti di priorità con traduzione in ItalianoDoc. 6) 11 RIS autorizzazione o atto di cessioneDoc. 7) 11 RIS nominativo completo del richiedente8) attestato di versamento, totale Euro =CENTOSESSANTADUE/69= per 3 anni obbligatorioCOMPILATO IL 10/04/2003 Firma del (I) RICHIEDENTE (I) ScavoliniCONTINUA SI/NO NODEL PRESENTE ATTO SI RICHIEDE COPIA AUTENTICA SI/NO SICAMERA DI COMMERCIO IND. ART. E AGR. DI MILANO MILANO codice 11515VERBALE DI DEPOSITO NUMERO DI DOMANDA MT2003A 000652 Reg. A.L'anno DUE MILA TRE, il giorno 10 del mese di APRILEIl (I) richiedente (I) sopraindicato (I) ha (hanno) presentato a me sottoscritto la presente domanda, corredata di n. 100 fogli aggiuntivi per la concessione del brevetto sopraindicato.I. ANNOTAZIONI VARIE DELL'UFFICIALE ROGANTE

IL DEPOSITANTE
Scavolini *Ufficio*

L'UFFICIALE ROGANTE
M. CORTONESTI

RIASSUNTO INVENZIONE CON DISEGNO PRINCIPALE, DESCRIZIONE E RIVENDICAZIONE

NUMERO DOMANDA

1712003 A 000652

REG. A

NUMERO BREVETTO

DATA DI DEPOSITO

10.06.2003

DATA DI RILASCIO

11/11/2003

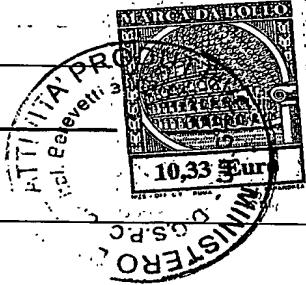
D. TITOLO

"ELEMENTO DI CHIUSURA PER CONTENITORI DI PRODOTTI COSMETICI E SIMILI"

L. RIASSUNTO

Il presente trovato ha come oggetto un elemento di chiusura per contenitori di prodotti cosmetici e simili, il quale presenta la peculiarità di comprendere un corpo che definisce una parte a tappo applicabile a chiusura della bocca di un contenitore e che presenta centralmente una porzione incavata, che realizza un contenitore ausiliario.

Risulta, inoltre, previsto un coperchio di chiusura della porzione incavata.



M. DISEGNO

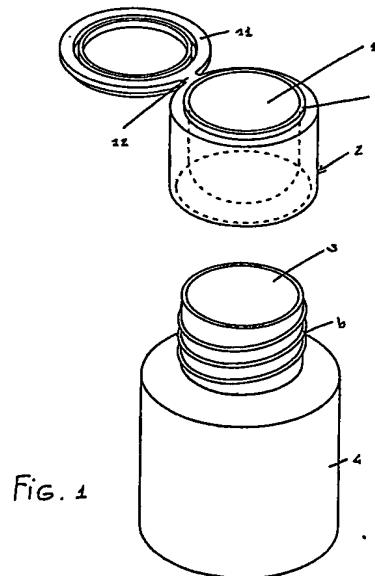


Fig. 1

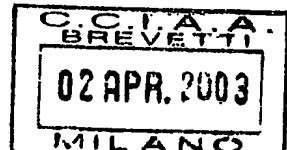


Descrizione del Brevetto per Invenzione Industriale avente per
titolo: MI 2003 A 000652

MI 2003 A 000652

**"ELEMENTO DI CHIUSURA PER CONTENITORI DI PRODOTTI
COSMETICI E SIMILI."**

della Società



GIBO ITALIA S.r.l.,

di nazionalità Italiana, con sede a NOVATE MILANESE - (Milano) - ed elettivamente domiciliata presso l'Ufficio Brevetti Dott. Franco Cicogna, in Via Visconti di Modrone 14/A - Milano.

Depositata il al N.

DESCRIZIONE

Il presente trovato ha come oggetto un elemento di chiusura per contenitori di prodotti cosmetici e simili.

Come è noto, molto frequentemente, nella commercializzazione di prodotti cosmetici e simili si ha la necessità di unire al prodotto cosmetico un ulteriore prodotto a livello di campioncino che serve come veicolo pubblicitario.

Spesso, inoltre, si deve fornire un prodotto che deve essere, ad esempio, utilizzato in combinazione con il prodotto contenuto nel contenitore principale.

Attualmente si fornisce, unitamente al contenitore del prodotto principale, un altro contenitore di ridotte dimensioni che crea una serie di problemi di confezionamento e di distribuzione.

Il compito che si propone il presente trovato è quello di



1 risolvere il problema sopra esposto.

2 Per conseguire tale risultato si è realizzato un dispositivo
3 di chiusura che ha una doppia funzionalità, risolvendo inoltre i
4 problemi connessi alla fornitura e alla distribuzione dei cosid-
5 detti campioncini.

6 Nell'ambito del compito sopra esposto, uno scopo parti-
7 colare del trovato, è quello di realizzare un elemento di chiusu-
8 ra che sia collegabile in modo tradizionale al contenitore princi-
9 pale e che, inoltre, presenti una ulteriore funzionalità.

10 Il presente elemento di chiusura, per le sue peculiari ca-
11 ratteristiche realizzative, è in grado di assicurare le più ampie
12 garanzie di affidabilità e di sicurezza nell'uso.

13 Il presente elemento di chiusura per contenitori di prodot-
14 ti cosmetici e simili è facilmente ottenibile ed, inoltre, è compe-
15 titivo, da un punto di vista economico.

16 Il compito sopra esposto, nonché gli scopi accennati ed
17 altri che meglio appariranno evidenziati in seguito, vengono
18 raggiunti da un elemento di chiusura per contenitori di prodotti
19 cosmetici e simili, secondo il trovato, caratterizzato dal fatto di
20 comprendere un corpo che definisce una parte a tappo appli-
21 cabile a chiusura della bocca di un contenitore e che presenta
22 centralmente una porzione incavata che realizza un contenitore
23 ausiliario: è inoltre previsto un coperchio di chiusura di detta
24 porzione incavata.

25 Ulteriori caratteristiche e vantaggi dell'oggetto del pre-



1 sente trovato risulteranno maggiormente evidenziati attraverso
2 un esame della descrizione dettagliata di un elemento di chiu-
3 sura per contenitori di prodotti cosmetici e simili, illustrata a ti-
4 tolo indicativo e non limitativo, con l'ausilio dei disegni allegati,
5 in cui:

6 la figura 1 rappresenta l'elemento di chiusura, secondo il
7 trovato, in vista prospettica esplosa, rispetto ad un contenito-
8 re;

9 la figura 2 rappresenta in vista prospettica l'elemento di
10 chiusura in posizione aperta, applicato ad un contenitore,

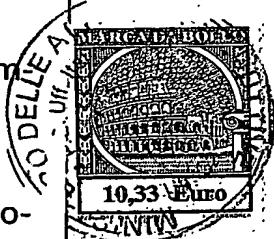
11 la figura 3 rappresenta l'elemento di chiusura in posizione
12 chiusa, applicato ad un contenitore,

13 la figura 4 rappresenta l'elemento di chiusura, in posizio-
14 ne aperta, schematicamente in vista prospettica,

15 la figura 5 rappresenta l'elemento di chiusura, in vista
16 prospettica aperta e parzialmente in spaccato.

17 Con particolare riferimento ai simboli numerici delle sud-
18 dette figure, l'elemento di chiusura per contenitori di prodotti
19 cosmetici e simili, secondo il trovato, che viene indicato nella
20 sua globalità con il numero di riferimento 1, comprende un
21 corpo 2 che definisce una parte a tappo, la quale è in pratica
22 realizzata da un mantello esterno che si connette alla bocca 3
23 di un contenitore 4.

24 Secondo quanto illustrato nei disegni, l'accoppiamento
25 tra il corpo 2 e la bocca 3 avviene mediante una filettatura



1 femmina 5, definita sulla faccia interna del corpo 2, che si im-
2 pegna con una filettatura maschio 6, definita sulla bocca 3.

3 Ovviamente il tipo di accoppiamento potrà essere co-
4 munque variato.

5 Una importante peculiarità del trovato è costituita dal fat-
6 to che il corpo a tappo 2 presenta centralmente una porzione
7 incavata 10, che realizza un contenitore ausiliario di piccole
8 dimensioni, il quale, in pratica, risulta posizionato all'interno
9 della bocca 3 e viene a completare il corpo a tappo.

10 Risulta, inoltre, previsto un coperchio di chiusura 11,
11 connesso mediante un peduncolo 12, che funge da elemento
12 di cerniera, il quale è accoppiabile a scatto sul bordo ingrossato
13 13, il quale circonda la parte incavata 10 e che risulta impe-
14 gnabile da un controdente 14, che è realizzato sul coperchio di
15 chiusura 11.

16 Con il dispositivo descritto si ha quindi la possibilità di di-
17 sporre di un elemento di chiusura, il quale è apparentemente
18 costituito da un tradizionale tappo che si collega alla bocca del
19 contenitore principale e che, contestualmente, presenta esso
20 stesso un contenitore ausiliario, che è sostanzialmente definito
21 nel fondo del tappo stesso.

22 In pratica i materiali impiegati, sebbene migliori risultati si
23 siano ottenuti utilizzando materie plastiche, nonché le dimen-
24 sioni e le forme contingenti potranno essere qualsiasi, secondo
25 le esigenze.

RIVENDICAZIONI

1 1. Elemento di chiusura per contenitori di prodotti co-
2 smetici e simili, caratterizzato dal fatto di comprendere un cor-
3 po che definisce una parte a tappo applicabile a chiusura della
4 bocca di un contenitore e che presenta centralmente una por-
5 zione incavata che realizza un contenitore ausiliario; è, inoltre,
6 previsto un coperchio di chiusura di tale porzione incavata.
7

8 2. Elemento di chiusura, secondo la rivendicazione pre-
9 cedente, caratterizzato dal fatto che il suddetto corpo definisce
10 sostanzialmente una porzione a mantello, sulla cui superficie
11 interna sono previsti mezzi per la connessione alla bocca del
12 contenitore.

13 3. Elemento di chiusura, secondo le rivendicazioni prece-
14 denti, caratterizzato dal fatto che i mezzi di connessione alla
15 bocca del contenitore sono costituiti da una filettatura.

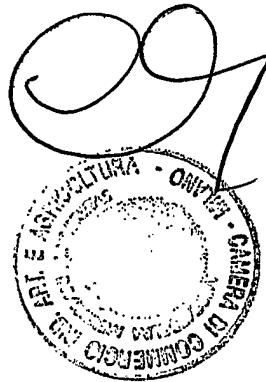
16 4. Elemento di chiusura, secondo una o più rivendicazioni
17 precedenti, caratterizzato dal fatto che la suddetta porzione in-
18 cavata che realizza un contenitore ausiliario è superiormente
19 delimitata da un bordo con ingrossatura verso l'esterno, impe-
20 gnabile con un dente corrispondentemente previsto sul coper-
21 chio di chiusura.

22 5. Elemento di chiusura, secondo una o più rivendicazioni
23 precedenti, caratterizzato dal fatto che il suddetto coperchio di
24 chiusura è connesso al corpo tramite un peduncolo che funge
25 da elemento di cerniera.



1 6. Elemento di chiusura, secondo una o più rivendicazioni
2 precedenti, caratterizzato dal fatto che il suddetto contenitore
3 ausiliario è alloggiabile all'interno della bocca del contenitore
4 sul quale è posizionato il medesimo elemento di chiusura.

5 7. Elemento di chiusura per contenitori di prodotti co-
6 smetici e simili, secondo una o più rivendicazioni precedenti, il
7 tutto come più ampiamente descritto ed illustrato, per gli scopi
8 specificati.



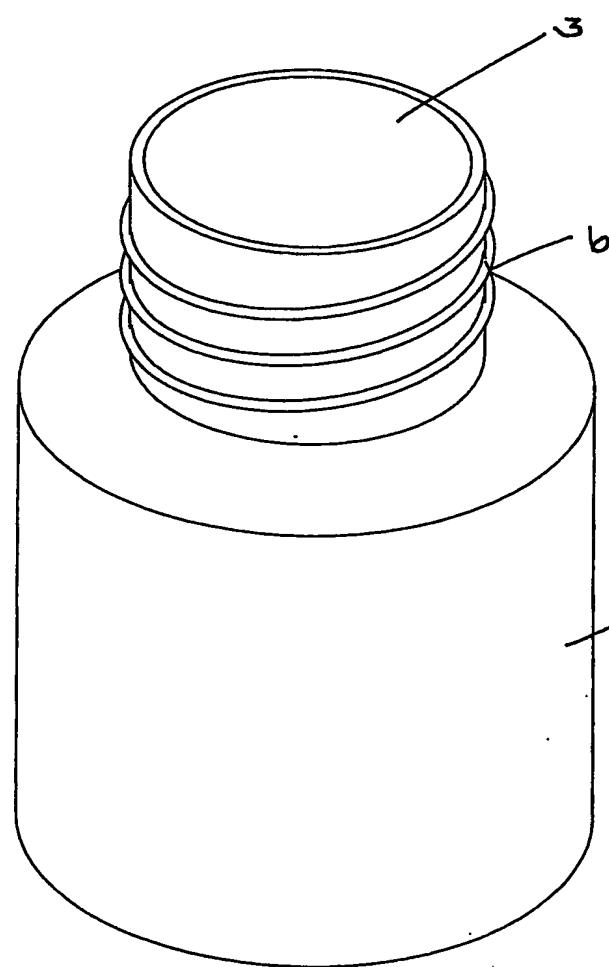
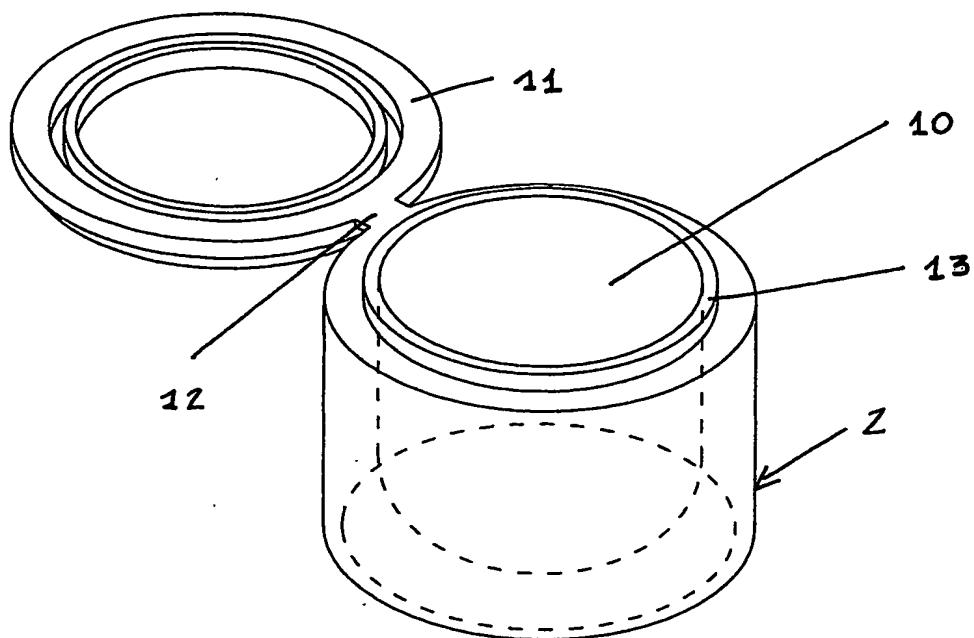
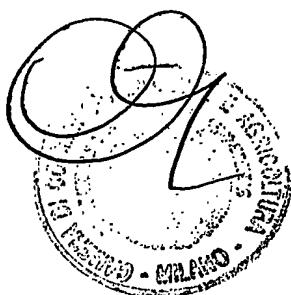


FIG. 1



James Clegg

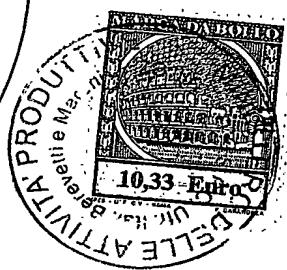
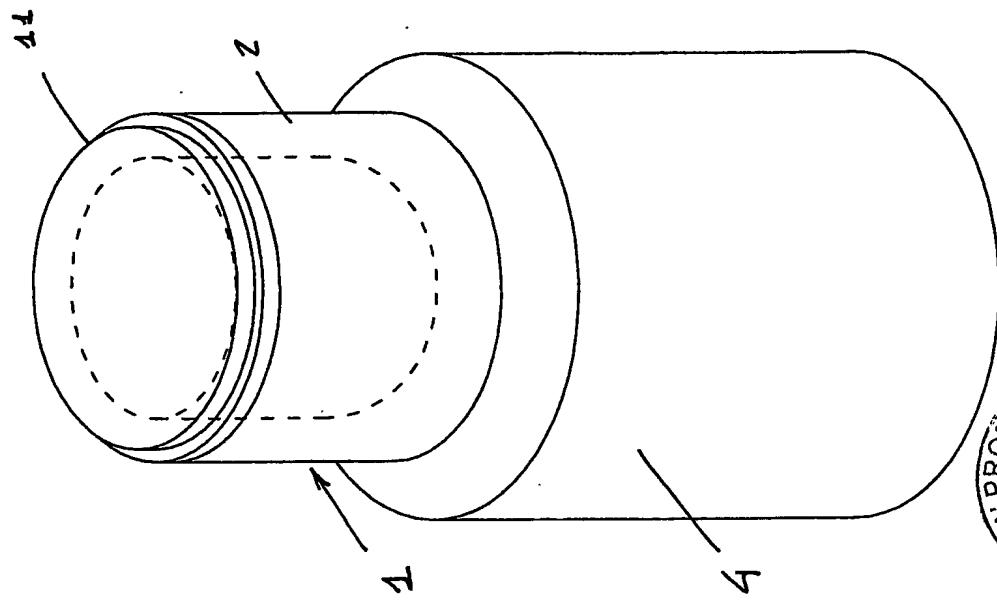
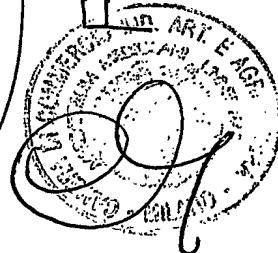
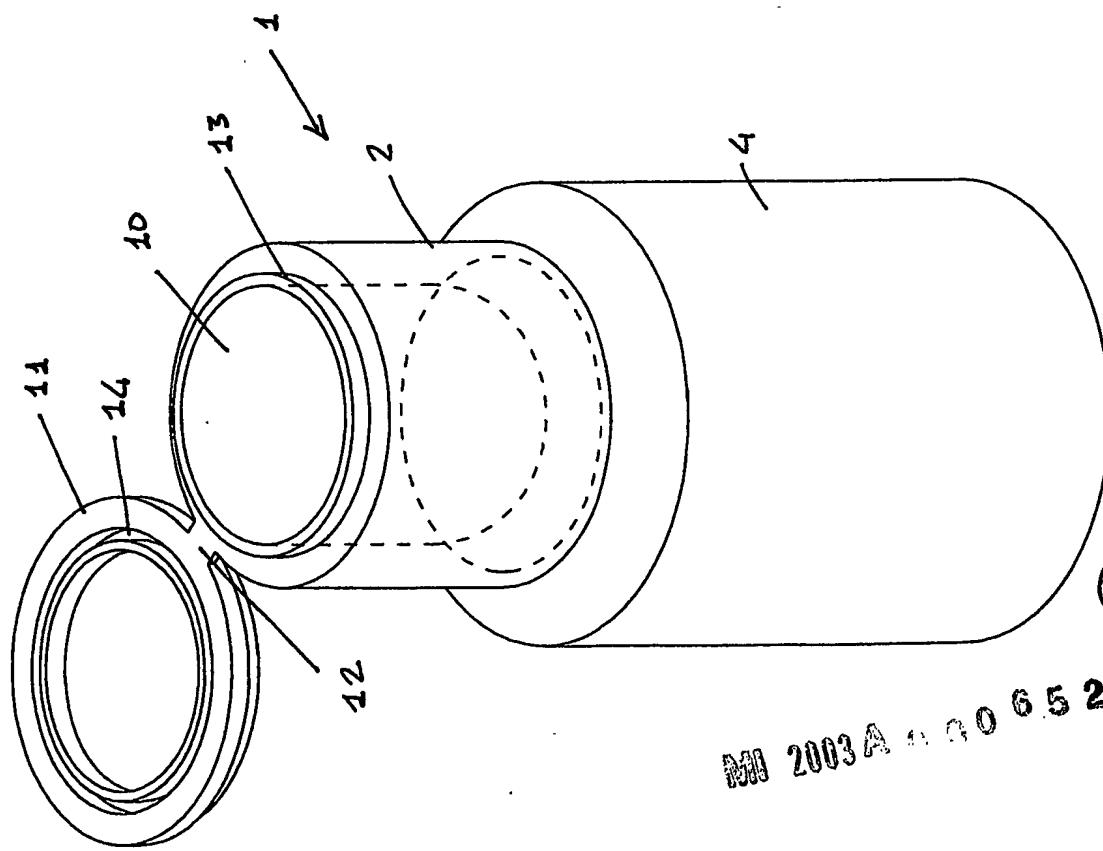


Fig. 3



MI 2003 A 00652

Francesco Giorgi

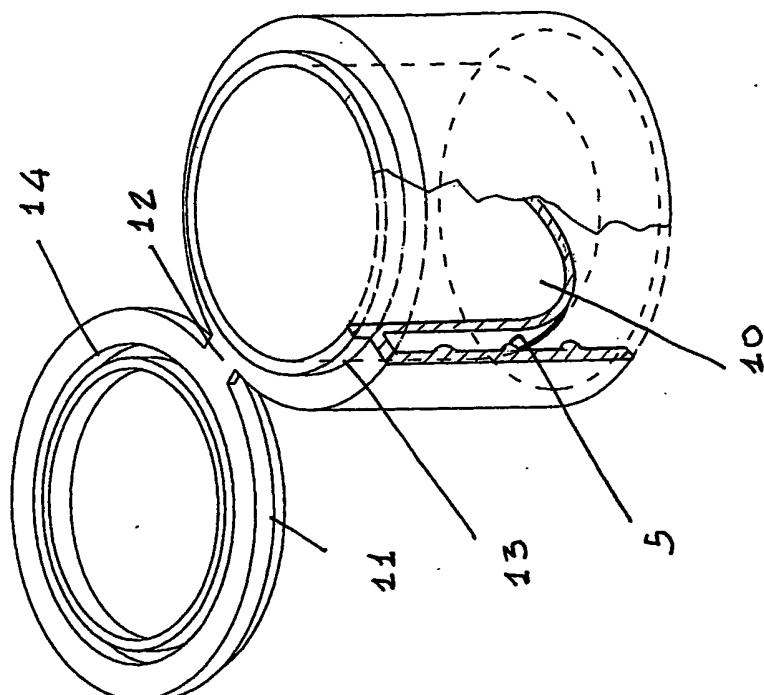


FIG. 5

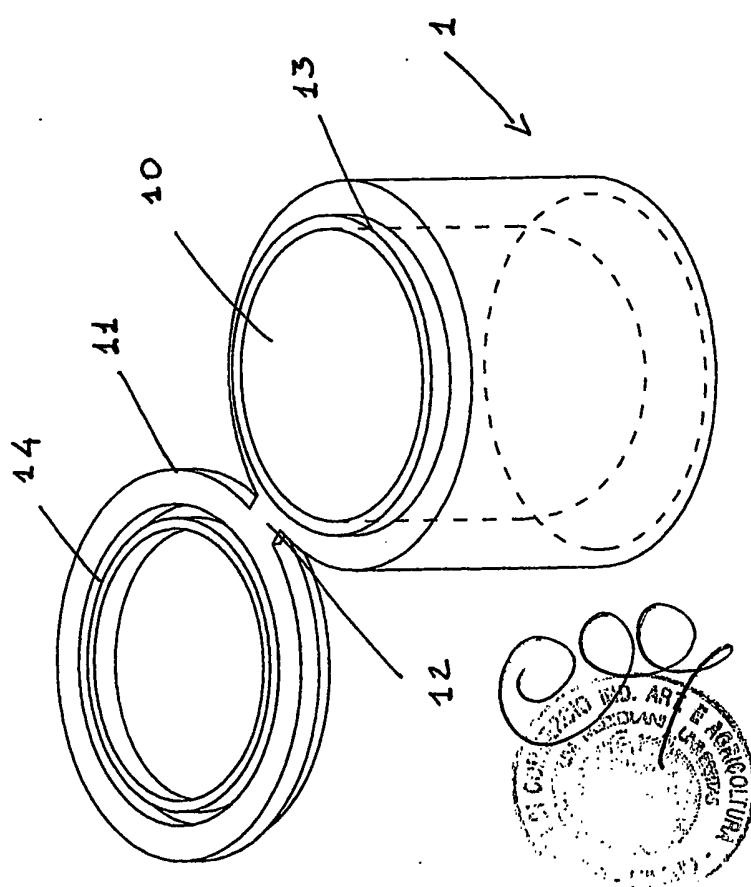


FIG. 4

MI 2003 A 0 00652

Scanned Copy